

|                                                                                  |                                                   |                                               |                         |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------|
|  | <b>Boletim Técnico</b>                            | Código: BT01                                  | Número de páginas:<br>2 |
|                                                                                  |                                                   | Controle de revisão                           |                         |
| Elaboração:                                                                      | Cleverson José Salasar – Diretor Industrial e P&D | Revisão: 04                                   | Data: 19/02/2026        |
| Revisão:                                                                         | William Furioso – Laboratório                     | Responsável: Cleverson José Salasar           |                         |
| Aprovação:                                                                       | Cleverson José Salasar – Diretor Industrial e P&D | Alteração: atualização de layout do documento |                         |

## PRODUTO: TINTA ACRÍLICA PERFORMANCE STANDARD SEMI BRILHO

Tinta acrílica a base de água com alto poder ligante, baixo odor, de fácil aplicação que proporciona baixo nível de respingo e excelente acabamento. O brilho do produto favorece maior facilidade de limpeza. Indicada para pintura externa e interna de paredes em geral (alvenaria, reboco, fibrocimento, concreto e gesso). Está disponível em cores prontas de linha e também em +3.000 cores no sistema tintométrico Ciasystem. Este produto segue classificação da norma NBR 11702 tipo 4.5.9 e NBR 15079.



## O QUE É PRECISO SABER ANTES DE INICIAR A PINTURA?

| Ferramentas                                                   | Secagem                                                                                                                                        | Diluição                                                                                                                                                                                 | Nº demãos                                                                                                                                                |
|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rolo de lã de pêlo baixo, pistola, pincel, trincha ou airless | Toque: 1 h<br>Entre demãos: 4 h<br>Final: 72 h<br>Este tempo pode variar de acordo com as condições climáticas locais no momento da aplicação. | 1ª camada: 20% com água limpa.<br>2ª e 3ª camadas: 10% com água limpa<br>Antes de iniciar a pintura, mexa o produto novamente para que atinja o ponto ideal para aplicação e rendimento. | Recomendamos a pintura em 2 ou 3 camadas.<br>Dependendo das condições da superfície ou da cor escolhida, pode haver necessidade de uma camada adicional. |

## COMO A SUPERFÍCIE DEVE SER PREPARADA?

| Qual o estado da superfície?                        | O que deve ser feito?                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Superfície em bom estado                            | Elimine poeiras e aplique fundo preparador de paredes ou selador acrílico e pinte. Se o reboco for novo, aguardar 30 dias para aplicação.                                                                     |
| Superfície com pintura (coesa)                      | Elimine poeiras, aplique fundo preparador de paredes e pinte.                                                                                                                                                 |
| Superfície com partes soltas ou reboco fraco        | Elimine as partes soltas, corrija as imperfeições provocadas por este processo com Massa Acrílica (exterior) ou Massa Corrida (interior), lixe, remova a poeira, aplique fundo preparador de paredes e pinte. |
| Superfície com mofo                                 | Aplique uma solução de hipoclorito de sódio e água (1:1) e deixe agir por 15 minutos e enxague bem. Espere 24 h para umidade deixar a superfície, aplique fundo preparador de paredes e pinte.                |
| Superfície de gesso (drywall, corrido, sancas, etc) | Lixe para nivelar bem a superfície e elimine a poeira. Aplique fundo preparador de paredes e pinte.                                                                                                           |
| Superfícies engorduradas ou com graxa               | Limpe a superfície com água de detergente neutro e use uma esponja se necessário. Enxague bem a superfície e aguarde 24 h para umidade deixar a superfície. Aplique fundo preparador de paredes e pinte.      |
| Superfícies com brilho                              | Lixe até a eliminação do brilho. Elimine o pó gerado e aplique fundo preparador de paredes e pinte.                                                                                                           |
| Superfícies úmidas                                  | Trate a umidade antes de qualquer ação. Aplique fundo preparador de paredes e pinte.                                                                                                                          |

OBS: ABNT NBR 13245 - para um melhor resultado, a superfície deve estar em bom estado (firme, seca, limpa, coesa e sem sujeiras como: sabão, mofo, poeiras, graxa ou gorduras). Isso garante durabilidade em sua pintura e evita aparecimento de problemas precoces.

## QUANTO RENDE E QUAL A COMPOSIÇÃO QUÍMICA DESTE PRODUTO?

| Embalagem      | RENDIMENTO ACABADO     |                          | COMPOSIÇÃO QUÍMICA                                                                                                                                  |
|----------------|------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                | Cores de linha         | Cores Ciasystem          |                                                                                                                                                     |
| 3,6 L / 3,24 L | mín. 16 m <sup>2</sup> | mín. 14,4 m <sup>2</sup> | Resina à base de polímeros acrílicos modificados, pigmentos orgânicos e inorgânicos, cargas minerais inertes, aditivos dispersantes e microbicidas. |
| 18 L / 16,2 L  | mín. 80 m <sup>2</sup> | mín. 72 m <sup>2</sup>   |                                                                                                                                                     |

OBS: O rendimento pode sofrer alteração de acordo com a superfície (por conta de sua porosidade), ferramenta utilizada e experiência do aplicador.

### PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS DO PRODUTO

| Propriedades                                         | Mínimo | Máximo |
|------------------------------------------------------|--------|--------|
| pH                                                   | 8,50   | 9,50   |
| Densidade (g/mL)                                     | 1,00   | 1,20   |
| Viscosidade (KU)                                     | 80     | 100    |
| Sólidos (%)                                          | 20     | 40     |
| Poder cobertura úmida (%) - NBR 14943                | 90     | -      |
| Poder cobertura seca (m <sup>2</sup> /L) - NBR 14942 | 4,0    | -      |
| Resistência abrasão (ciclos) – NBR 14940             | 100    | -      |
| Brilho a 60° - NBR 15299                             | 18     | 40     |
| VOC (g/L)                                            | 10     | 30     |

### ÁREAS DE APLICAÇÃO

Alvenaria, reboco, fibrocimento, concreto e gesso.

OBS: para aplicação em áreas diferentes da indicada, consulte nosso departamento técnico (SAC)

### DICAS E RECOMENDAÇÕES PARA UMA BOA EXPERIÊNCIA DE PINTURA

- Mantenha o produto fora do alcance de crianças e animais. Não ingerir ou inalar os vapores. Evitar o contato com a pele e olhos. Em caso de contato com a pele, procure um médico. Este produto não deve ser aplicado em dias chuvosos, sob ventos fortes, a temperaturas menores que 10°C ou acima de 40°C e/ou umidade relativa superior a 90%.
- Assim que abrir a embalagem, mexa o produto com um mexedor elétrico, espátula/régua ou similar para que este se torne homogêneo. Para evitar marcas de retoque comece sempre por eles e utilize a mesma diluição que continuará a pintura.
- Retoques na pintura podem deixar marcas assim como reparos com massa também podem causar isso. Por isso evite retoques e nos reparos com massa, aplique a própria tinta diluída em cima do local reparado antes de aplicar o restante da pintura para evitar o aparecimento de manchas. Não recomendamos a utilização de diferentes lotes na mesma superfície, pois podem ocorrer variações de tonalidade, principalmente em tintas coloridas.
- As cores intensas/vivas como tons de vermelhos, amarelo, laranjas, azuis e magentas podem desbotar precocemente devido a baixa solidez a radiação UV desses pigmentos. A aplicação dessas cores em acabamentos semi brilho ou acetinado faz com que estas cores durem por mais tempo. O acabamento fosco ajuda a disfarçar as imperfeições e os acabamentos semi brilho e acetinado podem acentuá-las.
- Em até dia 30 dias após a pintura, pingos de chuva isolados podem causar manchas. Se isso ocorrer lavar toda a superfície com água corrente limpa sem esfregar. Qualquer tipo de limpeza deve ser realizado apenas após 30 dias de aplicação da tinta e deve ser utilizada esponja macia com água de detergente, além de limpeza suave para não remover a tinta.
- O descarte das embalagens deve ser feito conforme regulamentações locais, regionais, nacionais ou internacionais. Após aberto a validade do produto é de até 6 meses se guardado bem fechado e sem diluir. Em caso de dúvidas e acesso a FDS (Ficha com Dados de Segurança), você pode acionar o SAC (0800 006 2323) ou nosso site: [www.ciacollor.com.br](http://www.ciacollor.com.br).

